



T.C
TRABZON VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU



AB-1706-T

2026-266-81

02-26

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	13.02.2026 / 305063111
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.02.2026 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.02.2026 / 10:02
Protokol No / Numune Barkod No	2026-266 - 81 / 5424011702
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZURUM İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	ERZURUM HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI/MERKEZ/ERZURUM			
Numune İzleme Noktası	I-202602091697			
Numunenin Geliş Sebebi	RESMÎ KURUM TALEBİ	ICP-MS		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	17.02.2026 - 13:46	Resmi Kurum Talebi		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	I-202602091697		---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Vial Şişe	ETİKETSİZ	50 ML	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri				
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ			
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZURUM İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Numune Bilgileri	---			
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	17.02.2026 14:13		19.02.2026 13:41	
Raporlama Tarihi	19.02.2026			

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bor	mg/L	TS EN ISO 17294-2 :2023	0.05	1	Tespit Edilemedi
*Bakır	mg/L	EPA Metot 6020 B:2014	0.02	2	Tespit Edilemedi
*Arsenik	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	10	1,24
*Antimon	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	5	Tespit Edilemedi
*Kadmium	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	5	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	10	Tespit Edilemedi
*Krom	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	10	50	Tespit Edilemedi
*Selenyum	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	10	Tespit Edilemedi

Form No:F108/THSL/02

Rapor Baskı Tarihi :

20.02.2026

1/2

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 5ba70451-91c4-4ebc-879e-49a208ad9fd1 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
TRABZON VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

AB-1706-T

2026-266-81

02-26

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	13.02.2026 / 305063111
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.02.2026 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.02.2026 / 10:02
Protokol No / Numune Barkod No	2026-266 - 81 / 5424011702
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Civa	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	0.2	1	Tespit Edilemedi
*Nikel	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	2	20	Tespit Edilemedi

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli için geçerlidir.Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- * ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.
- THSL Karar Kuralı:
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç:
- Sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise, "uygun değil" olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.

Kimya Laboratuvarı Birim
Sorumlusu
ÜMİT AKYÜZ
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu
ENGİN PEHLİVAN
Dr.



T.C
TRABZON VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-1706-T

AB-1706-T

2026-266-82

02-26

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	13.02.2026 / 305063111
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.02.2026 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.02.2026 / 10:02
Protokol No / Numune Barkod No	2026-266 - 82 / 5424011715
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZURUM İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	ERZURUM HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI/MERKEZ/ERZURUM			
Numune İzleme Noktası	I-202602091709			
Numunenin Geliş Sebebi	RESMÎ KURUM TALEBİ	ICP-MS		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	17.02.2026 - 13:46	Resmi Kurum Talebi		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	I-202602091709		---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Vial Şişe	ETİKETSİZ	50 ML	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri				
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ			
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZURUM İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Numune Bilgileri	---			
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	17.02.2026 14:14		19.02.2026 13:41	
Raporlama Tarihi	19.02.2026			

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bor	mg/L	TS EN ISO 17294-2 :2023	0.05	1	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	10	Tespit Edilemedi
*Antimon	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	5	Tespit Edilemedi
*Kadmiyum	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	5	Tespit Edilemedi
*Arsenik	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	10	1,21
*Nikel	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	2	20	Tespit Edilemedi
*Krom	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	10	50	Tespit Edilemedi
*Selenyum	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1	10	Tespit Edilemedi

Form No:F108/THSL/02

Rapor Baskı Tarihi :

20.02.2026

1/2

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 919f38cc-6753-4e1f-8495-01d3631f5cbe kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
TRABZON VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

AB-1706-T

2026-266-82

02-26

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	13.02.2026 / 305063111
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.02.2026 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.02.2026 / 10:02
Protokol No / Numune Barkod No	2026-266 - 82 / 5424011715
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Civa	µg/L	EPA Metot 6020 B:2014	0.2	1	Tespit Edilemedi
*Bakır	mg/L	EPA Metot 6020 B:2014	0.02	2	Tespit Edilemedi

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar: - Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir - Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır. -Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir. -Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır. - Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli için geçerlidir.Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve TRABZON HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz. - Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir. - TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok. - kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit) - * ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır. -THSL Karar Kuralı: -Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç: -Sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise, "uygun değil" olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.
--

Kimya Laboratuvarı Birim
Sorumlusu
ÜMİT AKYÜZ
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu
ENGİN PEHLİVAN
Dr.